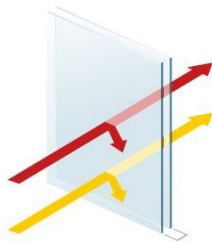


DECLARACIÓN DE PRESTACIONES VIDRIO U.V.A.

VIDRIO AISLANTE
Fecha: 01/08/2013
Código: RC-02-08

V1	V2
FLOAT 4	CÁMARA ARGÓN 20 MM
	VINTEL TERMIK 4 MM

**LUZ
TRANSMISIÓN 82**



**ENERGÍA
FACTOR SOLAR 64**

PROPIEDADES MECÁNICAS	V1 / V2
Resistencia a agresiones - EN 356	NPD / NPD
Resistencia a las balas - EN 1063	NPD / NPD

PROPIEDADES ACÚSTICAS	EN 12758
Índice ponderado de reducción sonora - Rw (Db)	NPD

PROPIEDADES TÉRMICAS	EN 673
Coefficiente de aislamiento térmico - (Ug) W/(m2.K)	1.4

CARACTERÍSTICAS LUMINOSAS		EN 410
Transmisión Luminosa	τv (%)	82
Reflexión Luminosa exterior	ρve (%)	12
Reflexión Luminosa interior	ρvi (%)	12
Índice de Reproducción de colores general	Ra (%)	98

CARACTERÍSTICAS ENERGÉTICAS		EN 410
Transmisión de la energía solar total	g (%)	64
Coefficiente de sombreado (g/087)	SC	74
Reemision térmica hacia el interior	qi (%)	8
Transmisión directa de la energía solar	Te (%)	56
Reflexión directa de la energía solar exterior	Pe,e (%)	26
Reflexión directa de la energía solar interior	Pe,i (%)	26
Absorción directa de la energía solar	ae	18
Absorción directa de la energía solar (v1;v2)	ae1;ae2	9;9
Transmisión del ultravioleta	TUV	30
Indice de Selectividad	S	1.3

Los datos se calculan tomando como base las medidas espectrales de conformidad con las normas EN410, ISO9050 e WIS/WINDAT. El coeficiente U se calcula de conformidad con la norma EN673. La medición de la emisividad se hace de conformidad con las normas EN673 y EN12898. Todas las especificaciones datos técnicos y otros datos están basados en las informaciones disponibles en el momento de la preparación del presente documento y están sujetos a modificaciones sin previo aviso. SALPAGLASS CIA VITRO no puede considerarse responsable por las diferencias entre los datos introducidos y las condiciones in-situ. Este documento se emite únicamente a título informativo y no puede condicionar bajo ningún concepto, un pedicelo a SALPAGLASS CIA VITRO. Estos índices son representativos del rendimiento en laboratorio de un acristalamiento de 1,23 m x 1,48 m según la normativa EN-ISO10140/3. Los rendimientos in-situ pueden diferir en función de las dimensiones efectivas del acristalamiento, de las condiciones de colocación, del entorno acústico, etc... La precisión de los índices no es superior a +/- 1 dB. Estos índices de reducción acústica son estimados. Estos índices son representativos de rendimiento en laboratorio de un acristalamiento de 1,23 m x 1,48 m. Los rendimientos in-situ pueden diferir en función de las dimensiones efectivas del acristalamiento, de las condiciones de colocación, del entorno acústico, etc... La precisión de los índices no es superior a +/- 2 dB.

Empresa certificada



EN 1279-5000+A2
UNE-EN 1279-1